

1. Segueix la història cap direcció? Ha estat una direcció reduir el nombre de societats aïllades o independents? És la globalització del planeta el destí?
2. Segueix cap direcció la història de la tecnologia?
3. Tot fenomen resulta de la confrontació entre forces que empenyen en direccions oposades. En el cas de la tecnologia, la utilitat/qualitat de la tecnologia/innovació i la facilitat/cost d'adopció.
4. Efectes imprevistos: DDT → mosquits → paneroles (escarabats de cuina) afectades pel verí → llangardaixos afeblits → gats moren (més sensibles al verí) → més rates → perill de malalties
5. Tota tecnologia té un costat fosc: problemes que crea o agreuja. És tota solució tecnològica la transformació d'un problema en un altre, a la llarga més greu o difícil de solucionar?
6. La industrialització de la llar ha generat més feina no menys (les cuines son fàbriques: la feina de les dones, en comparació a la dels homes, s'ha industrialitzat de manera incompleta o diferent; les feines de la llar moderna semblen més característiques de les societats actuals que no pas la feina remunerada). Com més sofisticada és una eina més esclaus esdevenim d'ella (quan es considera o planifica una altra activitat, hem de comptar amb l'eina: mòbil, PC, cotxe).
7. Les eines van associades amb regles d'ús que pobablement responen més a l'interès dels productors de les eines que a l'interès de l'usuari (no barrejar en la bugada peces de colors foscos i de colors clars). Són també regles per a excloure a uns d'una activitat que hauria de ser accessible a tothom?
8. La regla de les 10.000 hores: per a esdevenir un expert mundial, en qualsevol activitat, cal una inversió d'unes 10.000 hores de pràctica de l'activitat.
9. El desenvolupament econòmic depèn de la resposta d'una societat a l'escassetat de recursos naturals: es conserven o es busquen d'altres.
10. És tot desenvolupament una cursa per a trobar i explotar nous recursos naturals abundants fins que s'esgoten (o la seva explotació esdevé inassumiblement costosa)?
11. La paradoxa de Jevons
12. La dinàmica a llarg termini ni és planificada ni anticipada.
13. És la dinàmica entre elits (en particular, el conflicte entre elits) la que enceta tot procés de desenvolupament? [Elit = grup de dirigents amb la capacitat d'apropiar-se de recursos d'aquells que no formen part de l'elit].
14. Les elits neixen i persisteixen per la seva capacitat d'extreure recursos de no elits. Les elits tendeixen a ser conservadores: mantenir privilegis. El conflicte entre elits té lloc quan competeixen per l'extracció dels mateixos recursos.
15. El capitalisme i l'estat moderns són el resultat no previst de les estratègies de certes elits per a mantenir els seus privilegis: estratègies que les elits guanyadores van seguir per a protegir de l'amenaça de la resta d'elits i de les no elits.
16. El trilema de Rodrik: hiperglobalització, polítiques nacionals i democràcia són incompatibles. Els processos de globalització posen en perill o la integritat/sobirania/capacitat d'acció dels estats o la capacitat de la població de controlar-los i determinar les seves polítiques. Hi ha una tensió entre els mercats globals, la política econòmica domèstica i la lliure determinació de les poblacions.
17. Les set contradiccions globals de Mahbubani. (1) Interessos nacionals contra interessos globals. (2) Occident contra la resta (*the West vs the Rest*). (3) Els grans poders globals contra els grans poders globals emergents. (4) China creixent contra la resta minvant. (5) Islam contra Occident. (6) Consumidors contra el planeta. (7) Governos contra ONGs.
18. Com s'han produït els grans fenòmens socials: capitalisme, revolució industrial, transició demogràfica, estats-nació, democràcia? Són accidents històrics? Són experiments insostenibles?